

Экономическая безопасность предприятия: особенности, виды, критерии оценки

Ирина А. Киселева	¹	kia1962@list.ru
Николай Е. Симонович	²	nsimoni@mail.ru
Инна С. Косенко	³	inullya@mail.ru

¹ Российский экономический Университет имени Г.В. Плеханова, Стремянный пер., 36, г. Москва, Россия

² Российский Государственный Гуманитарный Университет, Миусская пл., 6, г. Москва, Россия

³ Воронежский государственный университет инженерных технологий, Революции пр-т, 19, 394036, г. Воронеж, Россия

Реферат. Проблема обеспечения экономической безопасности предприятия несомненно является актуальной в настоящее время, так как безопасность организации напрямую связана с эффективностью функционирования хозяйствующего субъекта. К тому же в России остро стоит проблема недобросовестной конкуренции на рынке, криминализации отдельных сегментов, которые заставляют предприятия принимать определенные меры. Анализ рисков предприятия позволяет избежать не только существенных материальных потерь, но и невосполнимого ущерба и даже банкротства. Экономическая безопасность является неотъемлемым элементом функционирования бизнеса и представляет собой сложную систему управления угрозами, присущими предпринимательской деятельности на протяжении всего жизненного цикла предприятия. Она обеспечивает достижение целей бизнеса в условиях конкуренции и хозяйственного риска. Цель работы состоит в изучении основных аспектов экономической безопасности предприятия в Российской Федерации. Объектом исследования данной работы выступает предприятие, а предметом – его экономическая безопасность. В качестве методов при выполнении работы выступали методы познания, ретроспективного и документального анализа, экономико-математического моделирования, а также синтез, обобщения, систематизация. Эффективность работы предприятия зависит не только от внутренних факторов, но и от внешних: политических, экономических, геополитических, экологических, социальных. Изучение их комплексного влияния на функционирование той или иной организации и составляет основу обеспечения экономической безопасности компании. Для того, чтобы обеспечить экономическую безопасность организации, ее стабильное функционирование и устойчивую позицию на рынке, необходимо управление рисками с целью их минимизации, а также проведение обязательных мер по снижению последствий и потерь от рисков.

Ключевые слова: риски, управление рисками, экономическая безопасность, предприятие, угрозы, механизм формирования экономической безопасности

Features of risks assessment from the position of the behavioral economy

Irina A. Kiseleva	¹	kia1962@list.ru
Nikolai E. Simonovich	²	nsimoni@mail.ru
Inna S. Kosenko	³	inullya@mail.ru

¹ Plekhanov Russian University of economics, Stremyanny alley, 36, Moscow, Russia

² Russian State Humanitarian University, Miusskaya sq., 6, Moscow, Russia

³ Voronezh State University of Engineering Technologies, Revolyutsii Av., 19, 394036, Voronezh, Russia

Summary. The problem of ensuring economic security of the enterprise is undoubtedly actual now as safety of the organization is directly connected with efficiency of functioning of the managing subject. In addition, in Russia there is an acute problem of unfair competition in the market, criminalization of certain segments that force enterprises to take certain measures. The analysis of risks of the enterprise allows to avoid not only essential material losses, but also irreparable damage and even bankruptcy. Economic security is an essential element of business operation and is a complex system of threat management inherent in business activities throughout the life cycle of the enterprise. It ensures achievement of business goals in conditions of competition and economic risk. The aim of the work is to study the main aspects of economic security of the enterprise in the Russian Federation. The object of the study of this work is the enterprise, and the subject – its economic security. The methods of cognition, retrospective and documentary analysis, economic and mathematical modeling, as well as synthesis, generalization, systematization were used as methods in the performance of the work. The efficiency of the enterprise depends not only on internal factors, but also on external: political, economic, geopolitical, environmental, social. The study of their complex influence on the functioning of an organization is the basis of ensuring the economic security of the company. In order to ensure the economic security of the organization, its stable operation and a stable position in the market, it is necessary to manage risks in order to minimize them, as well as mandatory measures to reduce the consequences and losses from risks.

Keywords: risks, risk management, economic security, enterprise, threats, mechanism of formation of economic security

Для цитирования

Киселева И.А., Симонович Н.Е., Косенко И.С. Экономическая безопасность предприятия: особенности, виды, критерии оценки // Вестник ВГУИТ. 2018. Т. 80. № 2. С. 415–423. doi:10.20914/2310-1202-2018-2-415-423

For citation

Kiseleva I.A., Simonovich N.E., Kosenko I.S. Features of risks assessment from the position of the behavioral economy. *Vestnik VGUIT* [Proceedings of VSUET]. 2018. vol. 80. no. 2. pp. 415–423. (in Russian). doi:10.20914/2310-1202-2018-2-415-423

Понятие и сущность экономической безопасности предприятия

С усилением процесса глобализации роль экономической безопасности значительно усилилась. Мировой финансовый кризис показал необходимость формирования отлаженной системы в данной сфере, которая смогла бы обеспечить развитие бизнеса и экономики в целом эффективными методами.

Экономическую безопасность рассматривают на двух уровнях: на макроуровне, то есть как безопасность государства, и микроуровне – как безопасность предприятия. Рассмотрим последнее более подробно, однако прежде чем приступить к термину «экономическая безопасность предприятия», рассмотрим такие понятия как «предприятие» и «безопасность».

Общепринятая трактовка термина «предприятие» выглядит следующим образом: предприятие – это хозяйственная единица, осуществляющая непосредственное производство. Данное определение не учитывает такого фактора, как кооперация, основанная на разделении труда в процессе производства. Именно кооперация позволяет представить предприятие как организационное и технологическое единство, фиксирует предприятие как субъект хозяйствования.

Таким образом, можно дать более полное определение данному термину: «предприятие – экономически обособленный субъект хозяйствования, выступающий звеном общественного производства в виде комплекса производительных сил, представляющего основанную на внутреннем разделении труда кооперацию» [1].

Под безопасностью следует понимать такое состояние субъекта, при котором вероятность изменения присущих этому субъекту качеств и параметров его внешней среды невелика, меньше определенного интервала.

Понятие экономической безопасности в Российской Федерации является сравнительно новым. Впервые на законодательном уровне данный термин был закреплен в 1992 году в законе РФ «О безопасности». Данный закон можно трактовать как признание существования в стране данной проблемы, в нем были установлены понятия безопасности, объектов и субъектов безопасности, угрозы безопасности и обеспечения безопасности [2].

Вышеупомянутый федеральный закон не дает определения экономической безопасности предприятия. Приведем определение из учебника Олейникова. Автор трактует данный термин следующим образом: «экономическая безопасность предприятия – это состояние наиболее эффективного использования корпоративных

ресурсов для предотвращения угроз и для обеспечения стабильного функционирования предприятия в настоящее время и в будущем» [3].

Маламедов дает следующее определение: «под экономической безопасностью предпринимательской структуры будем понимать защищенность ее жизненно важных интересов от внутренних и внешних угроз, т. е. защита предпринимательской структуры, ее кадрового и интеллектуального потенциала, информации, технологий, капитала и прибыли, которая обеспечивается системой мер специального правового, экономического, организационного, информационно-технического и социального характера» [4].

Можно перечислять множество определений рассматриваемого термина. В экономической литературе до сих пор нет единого мнения о сущности и содержании этого понятия, однако существуют три основных подхода к определению экономической безопасности.

Прежде всего выделим определение сущности экономической безопасности исходя из угроз функционированию предприятию. Данного подхода придерживаются такие ученые как В. Шлыков, В. Романюк, А. Кашин, О. Грунин и другие.

А. Козаченко, В. Пономарев, С. Лекарев трактуют экономическую безопасность как определенное состояние экономической системы без ссылок на какие-либо угрозы.

Третий подход заключается в обосновании экономической безопасности как обеспечения сохранения коммерческой тайны и защиты информации. Данная трактовка характерна для российских ученых 90-х годов прошлого века, среди которых можно назвать В. Ярочкина, А. Шаваева.

В чем же заключается сущность экономической безопасности? Для предпринимательской структуры она состоит в создании состояния наилучшего использования ресурсов по предотвращению угроз предпринимательству и обеспечению условий стабильного, эффективного функционирования и получения прибыли.

При этом среди основных задач системы экономической безопасности предприятия можно выделить следующие:

- защита законных прав и интересов предприятия и его сотрудников;
- анализ данных и прогнозирование развития деятельности организации;
- своевременное выявление возможных внешних угроз безопасности к предприятию и его сотрудникам;
- недопущение проникновения на предприятие структур экономической разведки конкурентов;

- противодействие техническому проникновению в преступных целях;
- защита информации, составляющей коммерческую тайну;
- физическая и техническая охрана зданий, сооружений. Территории и транспортных средств и т. д.

Факторы обеспечения экономической безопасности организации

Факторы экономической безопасности предприятия будут непосредственно зависеть от вида его хозяйственной деятельности, от целей и задач конкретного предприятия.

Среди основных факторов экономической безопасности чаще всего выделяют экзогенные и эндогенные. Первые включают экономическую и политическую обстановку, фискальную политику государства, насыщенность рынка финансов, трудовых ресурсов, средств производства, рынков сбыта. Примерами эндогенных факторов являются кадровая политика предприятия и персонал, экономическая политика предприятия, обеспечение финансовой независимости и устойчивости, управление конкурентоспособностью предприятия, маркетинг, инновационная деятельность, непредвиденные обстоятельства и др [4].

Согласно другой классификации, можно выделить следующие факторы экономической безопасности предприятия:

- организационная структура предприятия;
- персонал;
- технологии;
- инновации;
- информационная среда;
- менеджмент;
- имущество предприятия;
- финансы предприятия и др.

Перечисленные факторы являются не только элементами обеспечения экономической безопасности предприятия, но и источниками потенциальных угроз. Поэтому возникает необходимость работы в организации топ-менеджеров, которые уделяли бы внимание обоим аспектам данной проблемы. При этом важно определить удельный вес каждого из факторов в общем уровне рисков предприятия и их участие в процессе обеспечения экономической безопасности.

Достижение эффективного управления предприятием и обеспечение экономической безопасности можно только с помощью создания целостной системы управления вышеперечисленными факторами и их ранжированием. Например, что касается такого фактора как персонал, руководству организации необходимо распределить полномочия и уровни ответственности между сотрудниками.

Важную роль в обеспечении экономической безопасности играет работа с персоналом предприятия и ее потенциальными работниками. От сознания и квалификации сотрудников во многом зависят перспективы развития предприятия.

Таким образом факторы обеспечения экономической безопасности предприятия представляют собой комплекс окружающих условий (как внешних, так и внутренних), воздействующих на параметры безопасности.

Критерии и показатели уровня экономической безопасности предприятия

Разработка системы индикаторов для предприятий является важным элементом своевременного выявления и предотвращения угроз, возникающих в составляющих экономической безопасности.

Индикаторами экономической безопасности являются известные нормативные характеристики и показатели, которые отвечают следующим требованиям:

- отражают угрозы экономической безопасности в количественной форме;
- обладают высокой изменчивостью и чувствительностью, что позволяет своевременно увидеть сигналы об изменении положения;
- выполняют функцию индикаторов не отдельно друг от друга, а лишь в совокупности.

Существуют четыре основные группы индикаторов: финансовые индикаторы, индикаторы взаимоотношений с контрагентами, индикаторы производства, социальные индикаторы. Рассмотрим чуть более подробно каждую из этих групп.

Финансовые индикаторы позволяют проанализировать показатели ликвидности, деловой активности, финансовой устойчивости, рентабельности и т. д.

Индикаторы взаимоотношений с контрагентами дают оценку коэффициенту качества постановки продукции, доли рынка, индекса лояльности клиентов и др.

Индикаторы производства отражают показатели динамики производства (стагнация, рост), фондоотдачи производства, объема инвестиций в инновации, фонд вооруженность труда, индекс роста основных средств, коэффициент выбытия, также они анализируют структуру и взаимосвязь фондов рабочего времени оборудования, ритмичность, уровень загруженности, рентабельность производства и др.

Социальные индикаторы включают в себя коэффициент текучести персонала, уровень соответствия сложности работ квалифицированному составу рабочих, движение кадров, потери рабочего времени, задолженность по оплате труда и т. п.

Критерий представляет собой признак, на основе которого проводится оценка угроз и ущерба от их воздействия [5]. Критерии экономической безопасности в отличие от индикаторов могут быть и количественными, и качественными. Они выражаются показателями экономической безопасности. Для оценки того или иного критерия применяются пороговые значения, то есть предельные величины, которые соответствуют нормальному состоянию экономической безопасности предприятия.

Для анализа уровня экономической безопасности организации необходимо проводить мониторинг деятельности предприятия и сравнение полученных показателей с пороговыми значениями. Ниже представлены основные задачи мониторинга хозяйствующего субъекта:

- оценка состояния и динамики развития предприятия;
- определение внешних и внутренних факторов, оказывающих влияние на потенциал предприятия;
- выявление рискообразующих факторов;
- моделирование воздействия угрожающих факторов на жизнеспособность предприятия;
- разработка и реализация мероприятий по устранению выявленных угроз.

Независимо от отраслевой принадлежности состояние экономической безопасности предприятия проходит несколько этапов: стабильное, предкризисное, кризисное, критическое (таблица 1).

Таблица 1.

Оценка состояния экономической безопасности предприятия

Table 1.

Assessment of the economic security of the enterprise

Состояние The State of the	Признаки Signs
Стабильное Stable	Индикаторы экономической безопасности находятся в пределах пороговых значений, а степень использования имеющегося потенциала близка к установленным нормам и стандартам Indicators of economic security are within the threshold and the degree of capacity utilization is close to the established norms and standards
Предкризисное It's precarious	Несоответствие хотя бы одного из индикаторов экономической безопасности пороговому значению, а другие приблизились к барьерным значениям. При этом не были утрачены технические и технологические возможности улучшения условий и результатов производства путем принятия мер предупредительного характера Discrepancy of at least one of the indicators of economic security threshold, while others approached the barrier. If this weren't lost technical and technological possibilities of improving the conditions and results of production through measures of a preventive nature
Кризисное Crisis	Несоответствие большинства основных индикаторов экономической безопасности пороговому значению, появляются признаки необратимости спада производства и частичной утраты потенциала вследствие истощения технического ресурса технологического оборудования и площадей, сокращения персонала The mismatch most major indicators of economic security threshold, show signs of irreversible decline in production and partial loss of capacity due to the exhaustion of technical resource technology equipment and space, staff reductions
Критическое Critical	Нарушаются все барьеры, отделяющие стабильное и кризисное состояния развития производства, а частичная утрата потенциала становится неизбежной и неотвратимой All barriers are broken, separating stable and crisis condition of production development and partial loss of the capacity becomes inevitable and imminent

Во избежание перехода в зону критического риска необходимо выбрать правильную систему показателей, которая давала бы адекватную оценку экономической безопасности предприятия.

Для проведения анализа экономической безопасности предприятия используются две основные группы источников информации: учетные и внеучетные. К учетным можно отнести бухгалтерский отчет и отчетность, статистический учет и отчетность, оперативный

учет и отчетность, а также выборочные учетные данные. Среди внеучетных выделяют:

- официальные документы (законы государства, постановления Правительства РФ, указы Президента РФ и др.);
- хозяйственно-правовые документы (договоры, соглашения, решения арбитражных и судебных органов);
- решения общих собраний коллектива;
- материалы о деятельности конкурентов;

- техническая и технологическая документация (паспорта машин и оборудования, технический уровень, качество продукции);
- материалы специальных исследований состояния производства на отдельных рабочих местах (хронометраж, фотография и т. п.);
- другие источники.

Среди основных инструментов диагностики экономической безопасности следует выделить SWOT-анализ. Основная идея данного метода заключается в том, что угрозы предприятия могут быть нивелированы сильными сторонами внешней среды. В процессе SWOT-анализа производится попарное сравнение факторов внутренней и внешней среды. Последовательность проведения анализа выглядит следующим образом:

- построение основной матрицы, обобщение значимых сильных и слабых сторон организации, угроз и возможностей внешней среды;

- построение вспомогательной матрицы – выбор согласующихся и конфликтующих пар;
- проведение анализа согласующихся пар и разработка стратегических альтернатив;
- выбор вероятной реакции предприятия на изменения.

В основной матрице SWOT-анализа ранжируются по убыванию значимости для предприятия угрозы и возможности внешней среды, а также сильные и слабые стороны организации (таблица 2).

При построении вспомогательной матрицы проводится выбор согласующихся и конфликтующих пар, то есть каждая сильная сторона сопоставляется со слабой стороной.

Согласующиеся пары заносятся в матрицу, конфликтующие в нее не заносятся, либо вычеркиваются. Дальнейший анализ проводится на основе выбранных согласующихся пар (таблица 3).

Таблица 2.

Основная матрица SWOT

Table2.

Main SWOT matrix

S	Сильные стороны организаций Strengths of organizations	W	Слабые стороны организаций Weaknesses of organizations
S ₁		W ₁	
S ₂		W ₂	
S ₃		W ₃	
S ₄		W ₄	
S ₅		W ₅	
S ₆		W ₆	
S ₇		W ₇	
O	Возможности внешней среды Opportunities of the environment	T	Угрозы внешней среды Threats to the environment
O ₁		T ₁	
O ₂		T ₂	
O ₃		T ₃	
O ₄		T ₄	
O ₅		T ₅	
O ₆		T ₆	
O ₇		T ₇	

Таблица 3.

Вспомогательная матрица SWOT

Table3.

Auxiliary SWOT matrix

	Сильные стороны (S) Strengths	Слабые стороны (W) Weak sides	Возможности (O) Capabilities
Угрозы (T) Threats	T:S	T:W	T:O
Возможности (O) Capabilities	O:S	O:W	
Слабые стороны (W) Weak sides	W:S		

При анализе изучаются шесть комбинаций факторов:

1. «Сильные стороны – возможности внешней среды» – рассматривается, способна ли организация использовать собственные сильные стороны для наилучшего использования возможностей внешней среды.

2. «Сильные стороны – угрозы» – рассматривается, способна ли организация компенсировать угрозы внешней среды за счет сильных сторон собственного потенциала, также выявляются угрозы, которые не могут быть компенсированы существующим потенциалом.

3. «Слабые стороны – угрозы внешней среды» – здесь рассматривается вопрос о том, насколько проявление угроз внешней среды будет увеличено в результате слабых сторон потенциала предприятия.

4. «Слабые стороны – возможности внешней среды» – здесь изучается вопрос о том, удастся ли организации воспользоваться возможностями внешней среды, несмотря на недостаток потенциала.

5. «Возможности – угрозы» – анализируется способность организации использовать возможности внешней среды для понижения уровня угроз.

6. «Сильные стороны – слабые стороны» – изучается возможность компенсировать недостаток потенциала предприятия за счет сильных сторон.

Основные виды угроз экономической безопасности предприятия

Прежде всего приведем определение термина «угроза». Под угрозой безопасности понимают изменения во внутренней и внешней среде субъекта, которые приводят к негативному изменению предмета безопасности. Здесь в качестве предмета угроз выступают составные части хозяйственной системы предприятия, параметры которых могут выйти за рамки допустимых значений [6].

Угрозы в экономической сфере имеют комплексный характер, они обуславливаются такими факторами, как сокращение валового продукта, снижение инвестиционной активности, стагнация аграрного сектора, рост внешнего и внутреннего государственного долга и т. д. Это говорит о том, что экономическая безопасность подвержена действию не только экономических факторов, но и геополитических, социальных, экологических и других.

Самой распространенной классификацией угроз экономической безопасности является их разделение на внутренние и внешние. Внешние угрозы не зависят от производственной деятельности предприятия, они возникают за пределами

организации. Как правило, они включают в себя изменения окружающей среды, которые могут нанести ущерб предприятию.

Среди внешних угроз экономической безопасности предприятия выделяют следующие:

- кардинальное изменение политической ситуации;
- макроэкономические кризисы;
- изменение законодательства, которое оказывает влияние на условия хозяйственной деятельности;
- действия криминальных структур;
- недобросовестная конкуренция;
- несанкционированный доступ конкурентов к информации, составляющей коммерческую тайну;
- природные катаклизмы и другие чрезвычайные ситуации;
- другие.

Под внешней составляющей экономической безопасности предприятия принято понимать способность предприятия организовывать отношения с внешней средой для максимального обеспечения своей экономической безопасности.

Внутренние угрозы непосредственно связаны с деятельностью предприятия и квалификацией его персонала. Они обусловлены процессами, возникающими в процессе производства и реализации продукции, и соответственно, оказывают влияние на результаты ведения хозяйственной деятельности.

Так к внутренним угрозам и факторам, дестабилизирующим деятельность организации, относятся действия и бездействия сотрудников предприятия (в том числе умышленные), которые противоречат интересам коммерческой деятельности, следствием чего может быть нанесение экономического ущерба компании, утрата информационных ресурсов, подрыв делового имиджа, возникновение проблем во взаимоотношениях с потенциальными и реальными партнерами и т. д. [7].

Таким образом к внутренним угрозам предприятия относятся:

- нарушение режима сохранения конфиденциальной информации;
- подрыв деловой репутации в бизнес сообществе;
- производственные недостатки, нарушения технологии;
- конфликтные ситуации с конкурентами и правоохранительными органами;
- упущения в стратегическом планировании деятельности, в том числе неверный выбор цели, ошибки в прогнозировании;
- противоправные действия персонала и другие.

Для своевременного выявления и нейтрализации условий и причин возникающих угроз необходимо, чтобы на предприятии эффективно функционировала служба безопасности. Перед ней стоят следующие задачи: обеспечение защиты имущества предприятия, обеспечение безопасности персонала, обеспечение защиты коммерческой тайны и другие.

Механизм формирования экономической безопасности предприятия

Практические действия, применяемые для обеспечения экономической безопасности, базируются на нормативно-правовой основе деятельности предприятия, мотивации его персонала, мерах экономического стимулирования, административных методах управления и других приемах.

Под механизмом понимается система, устройство, определяющее порядок какого-либо действия. Механизм обеспечения экономической безопасности организации состоит из нескольких этапов. Рассмотрим их более подробно.

Первый этап подразумевает формирование основ обеспечения экономической безопасности. Здесь необходимо создать стратегию, определить цели, функции и методы управления предприятием, конкретизировать субъект и объект управления.

Второй этап включает количественный и качественный анализ факторов внешней и внутренней среды. Производится идентификация рисков и угроз экономической безопасности предприятия, анализ влияния факторов на устойчивое развитие предприятия.

На следующем этапе проводится оценка значимых факторов и рисков, а также их влияние на экономическую безопасность исследуемого предприятия. С помощью изучения внешних и внутренних факторов организации выявляются основные возможности и угрозы, выявляется потенциал экономической безопасности компании.

Четвертый этап включает анализ и оценку экономической безопасности с помощью определения конкретного набора показателей.

Последний этап подразумевает разработку управленческих решений и рекомендаций, корректировку основ управления.

Такая последовательность действий позволяет разработать грамотные управленческие решения в области устойчивого развития. При этом стоит отметить, что механизм обеспечения имеет свои характерные черты: динамизм и постоянное совершенствование элементов механизма на основе анализа их эффективности, адаптивность и способность к изменениям в соответствии с внутренней и внешней средой функционирования организации [8].

Правильная структура механизма обеспечения экономической безопасности предприятия включает себя несколько блоков, эффективное взаимодействие которых позволяет обеспечить компании нормальную прибыль. Так, данный механизм включает в себя следующие элементы:

- непрерывный и всесторонний мониторинг состояния предприятия в целях выявления и устранения угроз экономической безопасности;
- определение пороговых значений производственно-экономических показателей, отклонение от которых ведет к нестабильности и возникновению конфликтов;
- деятельность служб безопасности по выявлению и предупреждению внешних и внутренних угроз.

Механизм обеспечения экономической безопасности является важнейшим элементом функционирования компании. Он выполняет такие функции, как защитную, регулятивную, инновационную и социальную.

Защитная функция состоит в предотвращении внутренних и внешних угроз деятельности и предполагает наличие достаточного ресурсного потенциала.

Регулятивная функция предполагает регулирование состояния среды функционирования предприятия. При этом важными элементами здесь являются условия внешней и внутренней среды хозяйствования.

Превентивная функция направлена на прогнозирование ситуации и предупреждение возникновения критического положения. Реализация данной функции основана на выработке множества мероприятий экономического, технологического, организационного характера. Для качественного прогнозирования рисков и угроз необходима качественная, достаточная, достоверная и своевременная информация.

Для обеспечения инновационной функции необходима разработка и последующая реализация инновационных решений и мероприятий для преодоления угроз.

Социальная функция заключается в обеспечении безопасности организации путем достижения наиболее высокого уровня и качества жизни владельца и сотрудников путем взаимного партнерства и удовлетворения социальных потребностей.

Таким образом, успех предприятия во многом зависит от скорости и правильности реакции на возникающие угрозы, то есть от создания эффективной системы обеспечения экономической безопасности компании.

Заключение

Проблема обеспечения экономической безопасности предприятий является одной из важнейших для функционирования любой компании. Все организации подвержены внутренним и внешним угрозам, которые необходимо своевременно выявлять и устранять.

Выработка правильной стратегии, определение целей, задач позволяет достичь данной цели. При этом для анализа состояния экономической безопасности предприятия необходимо выбрать определенный набор показателей.

ЛИТЕРАТУРА

1 Кормишкина Л.А., Кормишкин Е.Д., Илякова И.Е. Экономическая безопасность организации (предприятия): учебное пособие. М.: РИОР : ИНФРА-М, 2017. 304 с. URL: <https://doi.org/10.12737/22946>.

2 Гапоненко В.Ф., Беспалько А.Л., Власков А.С. Г 198 Экономическая безопасность предприятий. Подходы и принципы. М.: Издательство «Ось-89», 2007. 208 с.

3 Олейников Е.Л. Основы экономической безопасности (Государство, регион, предприятие, личность). М.: Интел-Синтез, 1997. 138 с.

4 Меламедов С.Л. Формирование стратегии экономической безопасности предпринимательских структур. СПб, 2002

5 Безверхая Е. Н., Губа И.И.а, Ковалева К.А. Экономическая безопасность предприятия: сущность и факторы // Научный журнал КубГАУ – Scientific Journal of KubSAU. 2015. № 108. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-predpriyatiya-suschnost-i-factory>.

6 Кормишкина Л.А., Кормишкин Е.Д., Илякова И.Е. Экономическая безопасность организации (предприятия): учеб. пособие. Саранск: Изд-во Мордовского ун-та, 2015. 278 с.

7 Мусатаева М.О. Источники, виды и факторы угроз экономической безопасности, создание службы экономической безопасности // Научно-методический электронный журнал «Концепт». 2015. Т. 23. С. 26–30. URL: <http://e-koncept.ru/2015/95250.htm>.

8 Колочков А.Б. Внешние и внутренние угрозы экономической безопасности предприятия // Научный журнал. 2017. № 5 (18). С. 67–68.

9 Серебрякова Н.А., Волкова С.А., Волкова Т.А. Формирование системы обеспечения экономической безопасности предприятия // Вестник ВГУИТ. 2016. № 4 (70). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/formirovanie-sistemy-obespecheniya-ekonomicheskoy-bezopasnosti-predpriyatiya>.

10 Киселева И.А., Симонович Н.Е. – Киселева И.А., Симонович Н.Е. Проблемы безопасности и риска с позиции психолога и экономиста. М.: Новая реальность, 2016. 148 с.

11 Киселева И.А., Симонович Н.Е. – Киселева И.А., Симонович Н.Е. Экономическая и социально-психологическая безопасность предприятия // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2014. № 5. С. 30–34.

Используются финансовые индикаторы, индикаторы взаимоотношений с контрагентами, индикаторы производства, социальные индикаторы. Также эффективным является проведение SWOT-анализа.

Эффективность работы предприятия зависит не только от внутренних факторов, но и от внешних: политических, экономических, геополитических, экологических, социальных. Изучение их комплексного влияния на функционирование той или иной организации и составляет основу обеспечения экономической безопасности компании.

12 Корезин А.С. Менеджмент и контроллинг безопасности предприятия. М.: ПаркКом, 2011. 27 с.

13 Лавренчук Е.Н., Мингалева Ж.А. – Лавренчук Е.Н., Мингалева Ж.А. Риск-менеджмент и экономическая безопасность предприятия // Российское предпринимательство. 2010. № 4. С. 45–48.

14 Ляхович Д.Г. Оценка эффективности и степени влияния риска маркетинговых стратегий промышленного предприятия // Известия вузов. Машиностроение. 2006. № 1. С. 74–79.

15 Рыхтикова Н.А. Анализ и управление рисками организации. М.: Экономика, 2009. 125 с.

16 Тэпман Л.Н. Риски в экономике. М.: Юнити., 2002. 240 с.

17 Гончаренко Л.П. Экономическая и национальная безопасность: учебник. М.: Экономика, 2008. 543 с.

18 Фомичев А.Н. Риск-менеджмент: М.: Дашков и К, 2016. 372 с.

19 Черешкин Д.С. Управление рисками и безопасностью. М.: Издательская группа URSS, 2010. 200 с.

REFERENCES

1 Kormushkina L.A., Kormilkin E.D., Ilyakov I.E. Ekonomicheskaya bezopasnost organizatsii predpriyatiia [Economic security of the organization (enterprise): textbook] Moscow, RIOR : INFRA-M, 2017. 304 p. Available at: <https://doi.org/10.12737/22946> mmm. (in Russian)

2 Gaponenko V. F., Bezpalko .AL., Vlasikov A. S. Ekonomicheskaya bezopasnost predpriyatiia Podkhody i printsipy [G 198 Economic security of enterprises. Approaches and principles] Moscow, Publishing House "Axis 89", 2007. 208 p. (in Russian)

3 Oleynikov E. L. Osnovy ekonomicheskoi bezopasnosti Gosudarstvo region predpriyatie lichnost [Foundations of economic security (State, region, enterprise, personality)] Moscow, Intel-Synthesis, 1997. 138 c. (in Russian)

4 Melamedov S. L. Formirovanie strategii ekonomicheskoi bezopasnosti predprinimatelskikh struktur [Formation of the strategy of economic security of business structures] St. Petersburg, 2002 (in Russian)

5 Bezverha E. N., Guba I. I., Kovaleva, K. A. Economic security of enterprise: essence and factors. Nauchnyi zhurnal KubGAU [Scientific journal of KubSAU – Scientific Journal of KubSAU] 2015. no. 108. Available at: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-predpriyatiya-suschnost-i-factory>. (in Russian)

6 Kormushkina L.A., Kormilkin E.D., Ilyakov I.E. Ekonomicheskaya bezopasnost organizatsii predpriiatiia [Economic security of the organization (enterprise): proc. benefit] Saransk: Publishing house of the Mordovian University, 2015. 278 p. (in Russian)

7 Musataeva M. O. Sources, types and factors of threats to economic security, creation of economic security service. *Nauchno-metodicheskii elektronnyi zhurnal "Koncept"* [Scientific and methodical electronic journal "Concept"] 2015. vol. 23. pp. 26-30. Available at: <http://e-koncept.ru/2015/95250.htm>. (in Russian)

8 Kolochkov A. B. External and internal threats to the economic security of the enterprise. *Nauchnyi zhurnal* [Scientific magazine] 2017. no. 5 (18). pp. 67-68. (in Russian)

9 Serebryakova N.A. Volkova S.A., Volkova T.A. Formation of system of economic security of the enterprise. *Vestnik VGUIT*. [Proceedings of VSUET] 2016. no. 4 (70). Available at: <https://cyberleninka.ru/article/n/formirovanie-sistemy-obespecheniya-ekonomicheskoy-bezopasnosti-predpriyatiya>. (in Russian)

10 Kiseleva I.A., Simonovich N.E., Kiseleva I.A., Simonovich N. E. Problemy bezopasnosti i riska s pozitsii psikhologa i ekonomista [Security concerns and risk from the perspective of a psychologist and economist] Moscow, New reality, 2016. 148 p. (in Russian)

11 Kiseleva I.A., Simonovich N.E, Kiseleva I.A., Simonovich N. E. Economic and socio-psychological

security of an enterprise. *Natsionalnye interesy priority i bezopasnost* [National interests: priorities and security] 2014. no. 5. pp.30-34. (in Russian)

12 Korezin A. S. Menedzhment i kontrolling bezopasnosti predpriiatiia [Management and controlling of enterprise security] Moscow, Parcom, 2011. 27 p. (in Russian)

13 Lavrenchuk E. N., Mingaleva Zh. A., Lavrenchuk E. N., Mingaleva Zh. A. Risk management and enterprise economic security. *Rossiiskoe predprinimatelstvo* [Journal of Russian entrepreneurship]. 2010. No. 4. P. 45-48. (in Russian)

14 Lyakhovich D. G. evaluation of the effectiveness and risk impact of marketing strategies of an industrial enterprise. *Izvestiya vuzov*. [News of universities] 2006. no. 1. pp. 74-79. (in Russian)

15 Rykhtikov N. Analiz i upravlenie riskami organizatsii [Analysis and risk management of the organization] Moscow, Economics, 2009. 125 p. (in Russian)

16 Tepman L. N. Riski v ekonomike [Risks in the economy]. Moscow, Yuniti., 2002. 240 p. (in Russian)

17 Goncharenko L. P. Ekonomicheskaya i natsionalnaya bezopasnost [Economic and national security: textbook] Moscow, Economics, 2008. 543 p. (in Russian)

18 Fomichev A. N. Risk-menedzhment [Risk management] Moscow, Dashkov I K, 2016. 372 p. (in Russian)

19 Chereshekin D. S. Upravlenie riskami [Risk and safety Management] Moscow, Publishing group URSS, 2010. 200 p. (in Russian)

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

Ирина А. Киселева д.э.н., профессор, кафедра математических методов в экономике, Российский экономический Университет имени Г.В. Плеханова, Стремянный пер., 36, г. Москва, Россия, kia1962@list.ru

Николай Е. Симонович д.псих.н., профессор, кафедра психологии личности Института психологии им. Л.С. Выготского, Российский Государственный Гуманитарный Университет, Миусская пл., 6, г. Москва, Россия, nsimoni@mail.ru

Инна С. Косенко к. т. н., доцент, кафедра управления качеством и машиностроительные технологии, Воронежский государственный университет инженерных технологий, пр. Революции, 19, Воронеж 394036, Россия, inullya@mail.ru

КРИТЕРИЙ АВТОРСТВА

Все авторы в равной степени принимали участие в написании рукописи и несут ответственность за плагиат

КОНФЛИКТ ИНТЕРЕСОВ

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

ПОСТУПИЛА 18.04.2018

ПРИНЯТА В ПЕЧАТЬ 18.05.2018

INFORMATION ABOUT AUTHORS

Irina A. Kiseleva Dr. Sci. (Econ.), professor, mathematical methods in economics department, Plekhanov Russian University of economics, Stremyanny alley, 36, Moscow, Russia, kia1962@list.ru

Nikolai E. Simonovich Dr. Sci. (Psych.), professor, department of personality psychology institute named after L.S. Vygotsky, Russian State Humanitarian University, Miusskaya sq., 6, Moscow, Russia, nsimoni@mail.ru

Inna S. Kosenko Cand. Sci. (Engin.), associate professor, quality management and machine-building technologies department, Voronezh state university of engineering technologies, Revolution Av., 19 Voronezh, 394036, Russia, inullya@mail.ru

CONTRIBUTION

All authors equally took part in writing the manuscript and are responsible for plagiarism

CONFLICT OF INTEREST

The authors declare no conflict of interest.

RECEIVED 4.18.2018

ACCEPTED 5.18.2018